

ASTRON. CAESAREVM ENVNCTIATVM DECIMVM SEPTIMVM

Cursum Lunae ante postq; Christi tempora,
circa calculandi operam, querere.



Exemplum
CAROLI
Imperatoris.

Exemplum
Regis FERDI-
NANDI.

Strenum est prius, Soli cum reliquis pla-
netis, communionem esse nō modicā.
Tres superiorum vili sunt epicyclos suos
motui Solis accommodare, Venus &
Mercurius cursus sui medios cum Sole
pares habere, Luna pariter quiddam pe-
culiare cū Sole obtinere cernitur. Nisi
enim medium Solis praescias, nullo pa-
cto verum Lunae motum habiturus es.
Proinde sphaerarum extrema, littera M
notata, Solis nomine inscribitur. Verū
ne planetarum ordo negligatur, breui-
bus res transi (quae pluribus si fiat, praesenti columna includi ne-
queat) postulat. Posthabitis ergo praecceptis, regulis generaliorib; ad
exemplarē docēdi normā, qua uti huculq; cōsuevimus, venimus. ¶ Di-
ui igitur CAROLI tempus aequatum, annos scilicet 1500, dies
23, Februarij, Horas 10 M. 20, ex antedictis esse liquet. Radix
medij motus Solis ad centenarium 1400, tanq; plenum & perfectū
ē tabula prima capietur Sig. scz 9 gr: 18 M. 24. Eadem in Zodiaci
limbo requisita, cum ostendente littera M, affigetur. Anni postea reli-
qui 99 in circulo R S requiruntur, punctumq; inuentum ē, cum
filo A dirimetur, deinde punctum, rota paulum retro ducta, rursus
filo substituetur. Orbe illo sic firmato, dsem insuper 23 mensis Fe-
bruarij in Calendario sumes, per eum locum, fili A transiit, in lim-
bo Zodiaci medium Solis motū, S. 9. 6. 7 M. 18, aperiet. Huic
filo, si denuo M indicem subduces, rota Solis perfectē sita erit. Se-
quenti mox tabella radicem medij motus Lunae centenario 1400 de
bitam scrutare, quam S. 3. 6. 10 M. 12 habitam, in Zodiacoq;
renumeratam, cum ostensore P secundae rotae exprime. In limbo
eiusdem annos 99 superantes, cum filo A nota, indice P sub illud
reduco. Tercio diem, horam & minuta, cum filo (gradus autem qui
libet dies intra expressus, horam representat) signa, indicemq; P rur-
sum substitue. Perfectis his, gradū in rota Solis scz VXY ab indice
monstratum aspice, gradus autem 90 M. 28 occurrent, ab X per
Y pergenti (sicut, g. littera docet) totidē gradus ab X per V tran-
seundo numera, terminum numeri cum puncto h signa, ostensoreq;
Q puncto super pone. Quibus constitutis, licet oculis surpare, quo-
modo Sol, cum suo medio motu, perpetuō medium teneat, inter Lunę
medium motum, deferentemq; augis lineam. Iam ergo deferentem
vna cum epicyclo firmaturus, filum A super indicem P, deferen-
temq; cum epicyclo sub idem duces. Eo facto, filum E per centrum
epicycli mittes, cruce vel auge eiusdem cicli subordinata. Demum ex
tabula argumenti iuxta tabulam S, Argumenti medij Lunae, an-
nis 1400 congruam, quere, Sig: 3 gr: 10 M. 12, & in inferiori
epicyclo accepta cum ostensore Y, alliga. In superioris epicycli lim-
bo 99 annos relictos inquire. Illis inuentis filum F admove, indi-
cemq; Y subloca. Filum post hac lineam mensis Ianuarij super im-
pone (Ianuarius etenim completus est) et indicem Y filo eidem con-
iunge. Postremo 23 diem, 16 horas, 20 minuta, in circulo su-
per referre, intuearis, (qualibet autem dies in 6 partes diuisa est,
quarum singulae quatuor horas constituunt) filum per inuenta ren-
das, & Y indicatricem (quae S. 6 gr: 11 M. 31, argumentū
scilicet Lunae medium in epicyclo inferiori prodit) subtras sillas. Ve-
rum igitur locum d cōtemplaturus, filum A per punctū interioris cir-
culi, verā circulationē exprimentis, extendes, ubi in Zodiaco G 7 M.
7 1/2, id quod queris, cernis. ¶ Regis FERDINANDI Aes-
quationem 1502 annos, 9 dies, 21 horas, 51 minuta fuisse di-
dicimus, vnde radicem medij motus Solis, centenario 1500 respon-
dentem, ex prima tabula sumo, S. 9 gr: 19 M. 18, hūq; ostensō-
rem Solis M adiungo. Annos residuos, diesq; & horas & solito mo-
re dispono. Ad finem igitur medium Solis motum S. 11. 6. 26 M.
45 deprehendens, cum indice M noto, Radicem vero medij mo-
tus Lunae, S. 1. 6. 29 M. 22 accipiens, cum P littera in Zodiaco
signo. Cum annis, diebus, horis, minutisq; iuxta praescripta agens,
ostensore P medium motum Luna horę regis natali conuenientē,
Signa vicz 4 gra: 26 M. 7, inuenire video. Secari nunc circulū
VXY ab indice P in puncto i cernis, iuxta gradum 207 M. 21,
quot gradus ab X per Y numerabis, ibiq; punctum R scribes, &
puncto ostensore Q applicabis, iam vero filo A littere P super
posito, epicyclum cum centro subordina. Missis hoc, filum E per cen-
trum epicycli duc, illicq; cruce inferioris cicli (Zodiacum tamen re-
spiciat crux +) subnecte. Ex tabula modo tertia, sequētis enunctiati,
queres radicē Argumenti lunaris, quae S. 9 gra: 28 M. 54, super
hac Y ostendentē induces. Insuper epicyclū superiōrē firmabis iuxta
modum praedictum, quo, vt decet, firmato, index Y medium Argu-
mentum d, Signa scz 9 gra: 26 M. 39, in limbo inferioris epicycli
ostendet. Nunc A filum per punctum lunulae existentis verā epi-
cycli circulationē, tensum, in Zodiaco verū locū lunae dabit, gra: vicz
1 M. 21 1/2. ¶ Tertiū exemplū ante Christi tēpora, hoc loco volens
prætermitto, infra ubi de eclipsis tractabitur suo loco resumpturus.

TABVLA MEDII MOTVS SOLIS				TABVLA MEDII MOTVS LVNAE			
Centenarij annorum ante & post Christi aduentum		Radices post Chri- stum	Radices ante Chri- stum	Centenarij annorum ante & post Christi aduentum		Radices post Chri- stum	Radices ante Chri- stum
Annus	S. G. M.	S. G. M.	S. G. M.	Annus	S. G. M.	S. G. M.	S. G. M.
100	9 8 17	9 8 17	100	4 2 8	4 2 8	4 2 8	4 2 8
200	9 9 46	9 9 46	200	4 3 57	4 3 57	4 3 57	4 3 57
300	9 10 10	9 10 10	300	4 4 26	4 4 26	4 4 26	4 4 26
400	9 11 14	9 11 14	400	4 5 11	4 5 11	4 5 11	4 5 11
500	9 11 58	9 11 58	500	4 6 21	4 6 21	4 6 21	4 6 21
600	9 12 42	9 12 42	600	4 7 11	4 7 11	4 7 11	4 7 11
700	9 13 26	9 13 26	700	4 8 21	4 8 21	4 8 21	4 8 21
800	9 14 10	9 14 10	800	4 9 11	4 9 11	4 9 11	4 9 11
900	9 14 54	9 14 54	900	4 10 21	4 10 21	4 10 21	4 10 21
1000	9 15 38	9 15 38	1000	4 11 11	4 11 11	4 11 11	4 11 11
1100	9 16 22	9 16 22	1100	4 12 21	4 12 21	4 12 21	4 12 21
1200	9 17 6	9 17 6	1200	4 13 11	4 13 11	4 13 11	4 13 11
1300	9 17 50	9 17 50	1300	4 14 21	4 14 21	4 14 21	4 14 21
1400	9 18 34	9 18 34	1400	4 15 11	4 15 11	4 15 11	4 15 11
1500	9 19 18	9 19 18	1500	4 16 21	4 16 21	4 16 21	4 16 21
1600	9 20 2	9 20 2	1600	4 17 11	4 17 11	4 17 11	4 17 11
1700	9 20 47	9 20 47	1700	4 18 21	4 18 21	4 18 21	4 18 21
1800	9 21 31	9 21 31	1800	4 19 11	4 19 11	4 19 11	4 19 11
1900	9 22 15	9 22 15	1900	4 20 21	4 20 21	4 20 21	4 20 21
2000	9 23 0	9 23 0	2000	4 21 11	4 21 11	4 21 11	4 21 11
2100	9 23 44	9 23 44	2100	4 22 21	4 22 21	4 22 21	4 22 21
2200	9 24 28	9 24 28	2200	4 23 11	4 23 11	4 23 11	4 23 11
2300	9 25 12	9 25 12	2300	4 24 21	4 24 21	4 24 21	4 24 21
2400	9 25 56	9 25 56	2400	4 25 11	4 25 11	4 25 11	4 25 11
2500	9 26 40	9 26 40	2500	4 26 21	4 26 21	4 26 21	4 26 21
2600	9 27 24	9 27 24	2600	4 27 11	4 27 11	4 27 11	4 27 11
2700	9 28 8	9 28 8	2700	4 28 21	4 28 21	4 28 21	4 28 21
2800	9 28 52	9 28 52	2800	4 29 11	4 29 11	4 29 11	4 29 11
2900	9 29 36	9 29 36	2900	4 30 21	4 30 21	4 30 21	4 30 21
3000	10 0 20	10 0 20	3000	4 31 11	4 31 11	4 31 11	4 31 11
3100	10 1 4	10 1 4	3100	4 32 21	4 32 21	4 32 21	4 32 21
3200	10 1 48	10 1 48	3200	4 33 11	4 33 11	4 33 11	4 33 11
3300	10 2 32	10 2 32	3300	4 34 21	4 34 21	4 34 21	4 34 21
3400	10 3 16	10 3 16	3400	4 35 11	4 35 11	4 35 11	4 35 11
3500	10 4 0	10 4 0	3500	4 36 21	4 36 21	4 36 21	4 36 21
3600	10 4 44	10 4 44	3600	4 37 11	4 37 11	4 37 11	4 37 11
3700	10 5 28	10 5 28	3700	4 38 21	4 38 21	4 38 21	4 38 21
3800	10 6 12	10 6 12	3800	4 39 11	4 39 11	4 39 11	4 39 11
3900	10 6 56	10 6 56	3900	4 40 21	4 40 21	4 40 21	4 40 21
4000	10 7 40	10 7 40	4000	4 41 11	4 41 11	4 41 11	4 41 11
4100	10 8 24	10 8 24	4100	4 42 21	4 42 21	4 42 21	4 42 21
4200	10 9 8	10 9 8	4200	4 43 11	4 43 11	4 43 11	4 43 11
4300	10 9 52	10 9 52	4300	4 44 21	4 44 21	4 44 21	4 44 21
4400	10 10 36	10 10 36	4400	4 45 11	4 45 11	4 45 11	4 45 11
4500	10 11 20	10 11 20	4500	4 46 21	4 46 21	4 46 21	4 46 21
4600	10 12 4	10 12 4	4600	4 47 11	4 47 11	4 47 11	4 47 11
4700	10 12 48	10 12 48	4700	4 48 21	4 48 21	4 48 21	4 48 21
4800	10 13 32	10 13 32	4800	4 49 11	4 49 11	4 49 11	4 49 11
4900	10 14 16	10 14 16	4900	4 50 21	4 50 21	4 50 21	4 50 21
5000	10 15 0	10 15 0	5000	4 51 11	4 51 11	4 51 11	4 51 11
5100	10 15 44	10 15 44	5100	4 52 21	4 52 21	4 52 21	4 52 21
5200	10 16 28	10 16 28	5200	4 53 11	4 53 11	4 53 11	4 53 11
5300	10 17 12	10 17 12	5300	4 54 21	4 54 21	4 54 21	4 54 21
5400	10 17 56	10 17 56	5400	4 55 11	4 55 11	4 55 11	4 55 11
5500	10 18 40	10 18 40	5500	4 56 21	4 56 21	4 56 21	4 56 21
5600	10 19 24	10 19 24	5600	4 57 11	4 57 11	4 57 11	4 57 11
5700	10 20 8	10 20 8	5700	4 58 21	4 58 21	4 58 21	4 58 21
5800	10 20 52	10 20 52	5800	4 59 11	4 59 11	4 59 11	4 59 11
5900	10 21 36	10 21 36	5900	4 60 21	4 60 21	4 60 21	4 60 21
6000	10 22 20	10 22 20	6000	4 61 11	4 61 11	4 61 11	4 61 11
6100	10 23 4	10 23 4	6100	4 62 21	4 62 21	4 62 21	4 62 21
6200	10 23 48	10 23 48	6200	4 63 11	4 63 11	4 63 11	4 63 11
6300	10 24 32	10 24 32	6300	4 64 21	4 64 21	4 64 21	4 64 21
6400	10 25 16	10 25 16	6400	4 65 11	4 65 11	4 65 11	4 65 11
6500	10 26 0	10 26 0	6500	4 66 21	4 66 21	4 66 21	4 66 21
6600	10 26 44	10 26 44	6600	4 67 11	4 67 11	4 67 11	4 67 11
6700	10 27 28	10 27 28	6700	4 68 21	4 68 21	4 68 21	4 68 21
6800	10 28 12	10 28 12	6800	4 69 11	4 69 11	4 69 11	4 69 11
6900	10 28 56	10 28 56	6900	4 70 21	4 70 21	4 70 21	4 70 21
7000	10 29 40	10 29 40	7000	4 71 11	4 71 11	4 71 11	4 71 11

